- 19 Japan Patent Office (JP)
- 11 Japanese Utility Model Application Laid-Open
- 12 Japanese Utility Model (Registration) Application Laid-Open Publication (U) No. SH062-30451
  - 51 International Classification

H 04 M 1/02

1/23

// H 01 H 23/30

Domestic Classification Symbol

Japanese Patent Office Reference Number

7608-5K

7251-5K

7522-5G

43 Laid-Open February 24, 1987 (Showa 62)

Request for Examination Not Requested (total 2 pages)

54 Device Name PUSH-BUTTON TELEPHONE

21 Utility Model (Registration) Application Number SH060-122458

22 Filing Date of Application August 8, 1985 (Showa 60)

72 Creator of Device Hara Norio c/o Nippon Denki K.K.,

Shiba 5-33-1, Minato-ku,

Tokyo-to, Japan

71 Applicant Nippon Denki K.K. Shiba 5-33-1, Minato-ku,

Tokyo-to, Japan

74 Representative Uchihara Susumu (Patent Attorney)

57 Utility Model Registration Claim

What is claimed is:

A push-button telephone comprising a telephone transmitter (microphone), a telephone receiver (earphone), push-button switches for selecting a telephone number, an electrical circuit for receiving and transmitting, and a bell, wherein said push-button switches for selecting a telephone number are double contact-type push-button switches.

## (19) 日本国特許庁(JP)

①実用新案出願公開

## ⑩ 公開実用新案公報(U)

昭62-30451

6)Int Cl.4

識別記号

**庁内整理番号** 

❸公開 昭和62年(1987)2月24日

H 04 M 1/02 1/23 // H 01 H 23/30 7608-5K 7251-5K 7522-5G

審査請求 未請求 (全2頁)

図考案の名称 押ボタン式電話機

②実 願 昭60-122458

**20出** 願 昭60(1985)8月8日

②考案 者 原

宜 男

東京都港区芝5丁目33番1号 日本電気株式会社内

⑪出 願 人 E

日本電気株式会社

東京都港区芝5丁目33番1号

②代 理 人 弁理士 内 原

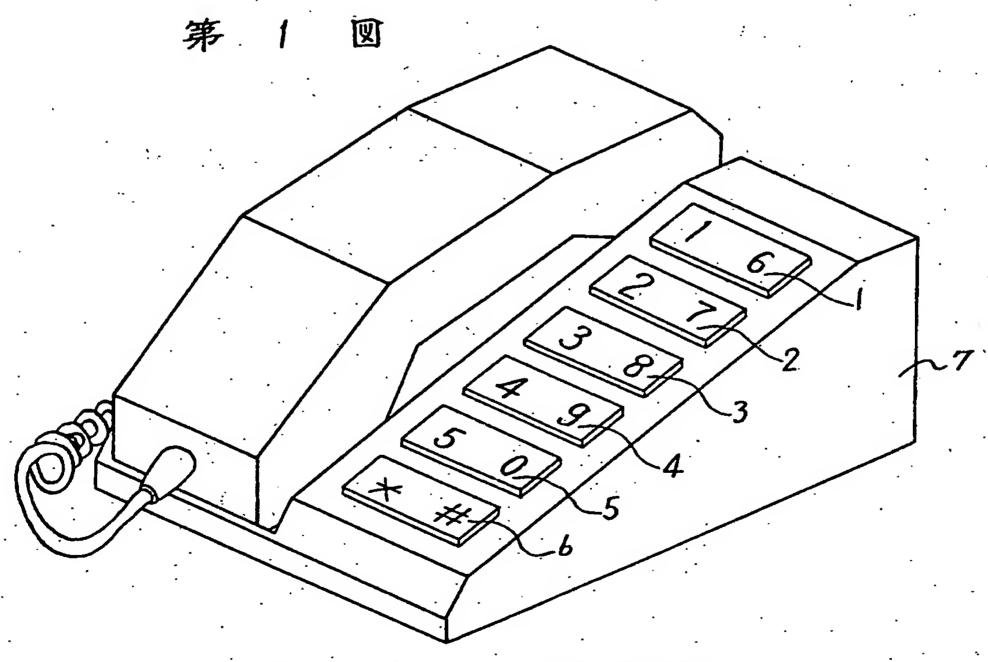
## 砂実用新案登録請求の範囲

送話器と、受話器と、電話番号選択用押ボタンスイツチと、受信及び送信のための電気回路と、呼び鈴とを具備する押ボタン式電話機において、前記電話番号選択用押ボタンスイツチが2接点式押ボタンスイツチであることを特徴とする押ボタン式電話機。

## 図面の簡単な説明

第1図は本考案の一実施例の斜視図、第2図、 第3図は第1図中の押ボタンスイツチを示す側面 図である。

1~6……電話番号選択用押ボタンスイツチ、 7……電話機本体、8……基板、9……押ボタン、10……支点、11……化粧板。



1~6…押ポタンスイッチ 7…電話機本体

